



Montaje

Desarrollo de aplicación web para el control de activos y repuestos asociados

NT074

En la planta de Montaje, toda la gestión de Activos y Repuestos se hacía a través de la aplicación corporativa de gestión Máximo.

En esta aplicación están todos los activos y repuestos dados de alta en la planta, sus características y la relación que hay entre ellos.

A pesar de que la aplicación permitía realizar búsquedas y generar ciertos informes, estos no eran lo suficientemente ágiles y flexibles para la toma de decisión del usuario.

El objetivo propuesto era obtener una nueva solución que proporciona al usuario final la flexibilidad y agilidad necesaria para obtener toda la información en una única web.

La finalidad última es llevar el control de los activos y repuestos asociados.

Se han compilado todas las necesidades de los usuarios finales,

se ha gestionado el acceso a las bases de datos, se han desarrollado las consultas personalizadas necesarias para recopilar y relacionar los datos requeridos, y se ha diseñado y validado un *dashboard* de control.

Se han incluido mejoras en la nueva solución, rediseñando el sistema con el feedback recibido de los usuarios.

Se ha probado la solución en diferentes áreas de la factoría, más allá de la planta de Montaje.

Adicionalmente, se han diseñado unos KPI globales (medibles standard), comparables, facilitando la fijación de objetivos y su seguimiento.

El resultado se ha validado con éxito.